Applicant(s)/Patent under Reexamination Application/Control No. Index of Claims 10/621,505 YOSHIHARA ET AL. Examiner Art Unit Thoi V. Duong 2871 (Through numeral) Cancelled Rejected Non-Elected **Appeal** N Α Allowed Restricted ı 0 Interference Objected Claim Claim Date Claim Date Original Original Final Final 51 101 52 102 3 53 103 4 54 104 5 55 105 6 56 106 7 57 107 8 58 108 æ 59 109 18 60 110 21 61 111 62

$\vdash$	42			$\sqcup$	_	+	<b></b>	4		2				$\perp$	Ш			L	112				$\perp$	╙		
	18	_		Ш						3	1.						<b> </b>		113					П	П	
	(4)	~	<b>\</b>					$oxed{oxed}$		4	$\perp$					$\neg$			114		T	П			T	
		<u>▼</u>	✓							55	$\perp$				П				115				П		┰	$\neg$
	16									6			T						116		1-	Ī	П	П	┰	
	17									57	$\top$	1	Т						117		$\top$	Τ	П		T	
	18				_ [ _					i8		П	$\neg$		П				118	$\Box$	Т	T	П		T	
	19									9	T	$\Box$	$\neg$						119	1	丅	1			T	
	20									0				1.		7			120	$\neg \vdash$	T		П		_	T
	21									1				$\top$					121		T		П		$\top$	
	22									2									122		1	1	П		T	$\neg$
	23							Ш		3				$\top$					123			Π	П		T	$\top$
	24	_]				$\Box$				4	I								124	$\perp$					T	
	25			$oxed{oxed}$						<b>'</b> 5			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\Box}}}$						125						T	1
ļ	26	_]		Ш			Ш			6			$\mathbf{I}$						126		I				I	
	27	_		Ш	$\perp$	$oldsymbol{\sqcup}$				7			$oldsymbol{oldsymbol{oldsymbol{\square}}}$						127	$\Box$	Τ		П		Т	
	28	┙				Ш	$\Box$	$\perp$		8'			$\Box$						128		$\top$	Г			Т	
	29					$\perp$				9									129			Π			Т	
	30	$\Box$		Ш		$\perp$		Ш		10									130						Т	
	31			Ц				$\perp \perp$		1									131	l_					Т	
	32	_		$\Box$				Ш		2									132			Γ			Т	$\Box$
	33	_						$\perp$		3	$\perp$	Ш							133						$\Box$	
	34	ᅵ		$\Box$				Ш		4									134			1			$\Box$	
	35	_		Ш		$\perp$		Ш		5									135						$\perp$	
	36	_		$\Box$		Ш		$\perp$		6									136						$\perp$	
	37	_		_		1-1	Щ	$\bot$		7			$\perp$						137							
	38	_		_		$\sqcup$	<u> </u>	$\bot$		8	$\perp$	$\sqcup \bot$							138							
	39	4			_ _	₩		$\bot$		9	$\perp$	$\sqcup \bot$	$\perp$		$\sqcup$				139		L		Ш	$\Box$	$\perp$	
$\vdash$	40	4		$\dashv$		$\sqcup$		11		0	$\perp$	Ш	_	┷				L	140			_	Ш		$\perp$	
	41	4		Ц		$\sqcup$		1		1	$\perp$	Ш	ᆚ	丄	$\sqcup$				141	_ _	$\perp$	L	Ш	Ш	_	
$\vdash$	42	_	_	4		$\bot$	Ц.	$\bot$		2	$\bot$	ш	_	Ц.,	$\sqcup \bot$				142	$oldsymbol{\perp}$			Ш	Ш	$\perp$	
	43	_	_	4	-	$\bot$	4	┦		3	4_	$\sqcup \bot$		丄				L	143	$\perp$			Ш	$\Box$	_	
11	44	_		$\dashv$		╀╌┩		+		4	<u> </u>	$\sqcup$	4	4_	$\perp$	- -		<u> </u>	144		1_	乚	Ш		$\perp$	
$\vdash$	45	_	_	-		-		+		5	╀	$\sqcup$	_	$\perp$	Щ.				145		丄	乚	Ц	$\perp$	_	
-	46	_	_	$\dashv$		+	<b></b> -	44		6		Ш	$\bot$	丄	$\sqcup$	_		<u> </u>	146		丄	丄	Ш	$oldsymbol{\perp}$	_	
<b>  </b>	47	4	_	$\dashv$	+	╁┼		44		7	4	$\sqcup \downarrow$	4	╄	Щ.	$\bot$		<u></u>	147		┸	上			$\perp$	
$\vdash$	48	-	_		+	$\sqcup$		╨		8	<del> </del>	Ш	4-	╄-	$\sqcup$				148		↓_	$\perp$	Ц		$\perp$	
-	49	-	_	_	-	+	$\vdash$	44		9	_	Щ	4	$\bot$	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	149		$\perp$		Ц	$\Box$	$\perp$	
$\Box$	50					$oldsymbol{\perp}$	ot	ليل	11	00	丄	Ш	$\perp$		Ш	ىل	!!!!		150	Ш.	L	L	Ш	$oldsymbol{ol}}}}}}}}}}}}}}}$		